

# FRACTAL CAFE

**Design**\_Tony Owen partners **Design team**\_Tony Owen, Rashna Sholapurwala, Esan Rahmini, Kathryn Hynand **Project manager**\_Ceerose **Client**\_Tjac **Location**\_Boston University, Sydney, Australia **Built area**\_68.3m<sup>2</sup> **Completion**\_October 2011 **Photographer**\_Greg Constantaris **Editor**\_Park Minsun

The cafe is located in the ground floor of the recently completed Boston University Student Housing building. The rear of BU is located on a narrow laneway in the city. It was a feature of the original design, that building was the cut back at ground level to widen the laneway and create a public square. The unique design of the ceilings is derived from the 'fractal canyons' which are the main design element in the building. These canyons maximize solar access and natural ventilation, whilst the prismatic windows maintain privacy for the students. The geometry of the ceilings came from a photograph of the completed canyon windows. The ever changing geometry of these windows was interpreted here using orange plexi-glass. This photo was also used as a super-graphic on the cafe wall. The overall effect is a dynamic geometry which sits alongside the building itself. Text by Tony Owen Partners

이 카페는 최근 완공 된 보스턴 대학의 학생 주거 건물 1층에 위치해 있다. 보스턴 대학의 후면부는 좁은 골목길에 면해 있다. 따라서 이 카페의 디자인은 건물의 지상층 공간을 줄여 좁은 골목길을 넓히고 공공 광장을 만드는 것으로 시작됐다. 카페 천장에 적용된 독특한 디자인은 이 건물의 주요 디자인 요소인 '분열된 협곡'에서 유래된 것이다. 이러한 도형적인 요소가 반영된 공간은 자연채광 및 자연 환기를 최대화 시킨다. 공간을 따라 사용된 프리즘 창은 학생들의 프라이버시를 보호해준다. 굴곡이 심한 천장의 형태는 주황색 특수 아크릴 수지가 사용되어 효과적으로 연출됐다. 실내의 기하학적인 이미지는 카페 벽면에 슈퍼-그래픽으로 표현됐다. 이처럼 카페는 전체적으로 건물 옆면을 따라 만들어진 동적인 기하학적 형상을 가진다. 글 : 토니 오웬 파트너스



Geometric form of structure on the ceiling makes a strong aspect in the space

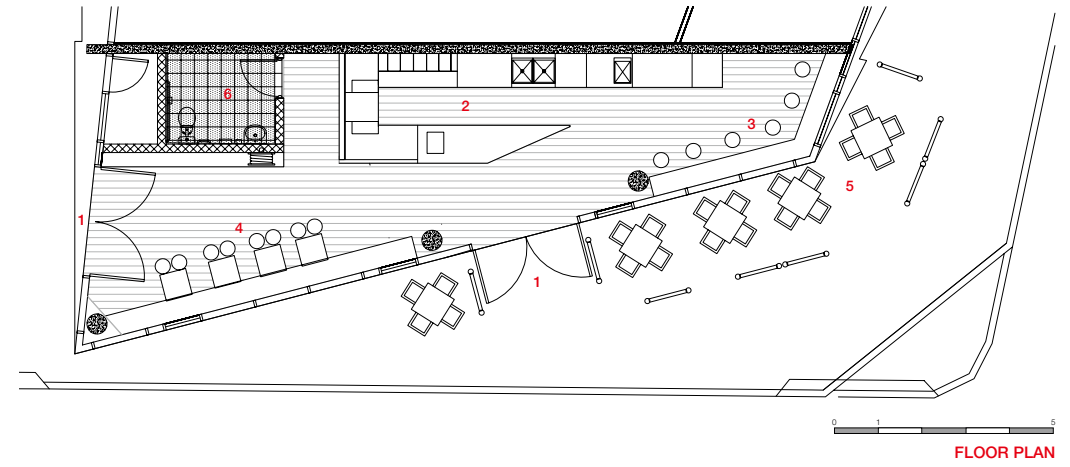


View of outdoor seating area





Super-graphic is applied as following the geometric element



- 1 ENTRY
- 2 KITCHEN
- 3 BAR SEATING
- 4 BANQUETTE SEATING
- 5 OUTDOOR SEATING
- 6 WC



General view of the cafe from outside



The ceiling structure is installed along the seating area